Nombre: ……………………………………………………………. Fecha: ……………………………………

Carrera: ……………………………………………………………..

**PRIMERA EVALUACIÓN**

**TÉRMINO I 2013 – 2014**

**PERIODISMO CIENTÍFICO**

1. Colocar una (X) en las respuestas que considere correctas. (10 Puntos)

|  |  |
| --- | --- |
|  | La difusión de la ciencia es un proceso de transmisión de conocimientos científicos a un público específico especializado. |
|  | Para ser un periodista divulgador de ciencia es un requisito imprescindible ser científico. |
|  | El Periodismo Científico es un instrumento para la democracia, porque facilita el conocimiento para poder opinar sobre los avances de la ciencia y compartir con los políticos y científicos la capacidad de tomar importante decisiones. |
|  | El Periodismo Científico es una especialización informativa que establece un puente entre productores del conocimiento científico y el público en general. |

1. Señale con una X los términos que considere científicos. (10 Puntos)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Ufología |  | Magnoterapia |
|  | Biotecnología |  | Astronomía |
|  | Astrología |  | Cosmología |
|  | Homeopatía |  | Geología |
|  | Ingeniería Genética |  | Telepatía |

1. ¿Qué comprende por Periodismo Científico? (5 Puntos) Argumente su respuesta.

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

1. Explique en sus propias palabras la diferencia entre difusión de la ciencia y divulgación de la ciencia. Coloque un ejemplo da cada una. (5 Puntos)

------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

1. Coloque el nombre del científico que corresponda según su teoría o filosofía que lo identifique.

(10 Puntos)

1. Se lo conoce como el padre de la astronomía moderna. Defendió la teoría heliocéntrica. Siempre se basó en datos extraídos de observaciones experimentales. Frase recordada: “y sin embargo se mueve” \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
2. Teoría de la Relatividad. Sintió desprecio por la violencia y las guerras, sin embargo se lo considera “padre de la bomba atómica” \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
3. Su filosofía se basó en el Discurso del Método. Una de sus frases importantes: “Dudo luego pienso. Pienso, luego existo” \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
4. Planteó la teoría de la Pangea. Teoría que da una explicación a las placas tectónicas que forman la superficie de la Tierra \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Alfred Wegener, Aristóteles, Albert Einstein, René Descartes, Galileo Galilei, Isaac Newton, Claudio Ptolomeo, Christian Huygens, Leonardo Da Vinci

**Resolución de Consejo Politécnico 13-03-052.-**

**“Como estudiante de ESPOL me comprometo a combatir la mediocridad y a  actuar con honestidad; por eso no copio ni dejo copiar.”**

**………………………………………..**

**Firma de compromiso del estudiante**